

⑫

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

⑰ Numéro de dépôt: **88200436.9**

⑤ Int. Cl. 4: **G 07 F 7/10**
H 04 L 9/00

⑱ Date de dépôt: **08.03.88**

③① Priorité: **13.03.87 FR 8703467**

④③ Date de publication de la demande:
28.09.88 Bulletin 88/39

⑥④ Etats contractants désignés: **DE FR GB SE**

⑧⑧ Date de publication différée du rapport de recherche:
12.10.88 Bulletin 88/41

⑦① Demandeur: **TELECOMMUNICATIONS
RADIOELECTRIQUES ET TELEPHONIQUES T.R.T.**
88, rue Brillat Savarin
F-75013 Paris (FR)

⑧④ Etats contractants désignés: **FR**

⑦① Demandeur: **N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken**
Groenewoudseweg 1
NL-5621 BA Eindhoven (NL)

⑧④ Etats contractants désignés: **DE GB SE**

⑦② Inventeur: **Isphording, Willem**
SOCIETE CIVILE S.P.I.D. 209, rue de l'Université
F-75007 Paris (FR)

⑦④ Mandataire: **Hoarau de La Source, Jean Marie Pierre et al**
S.P.I.D. 209, rue de l'Université
F-75007 Paris (FR)

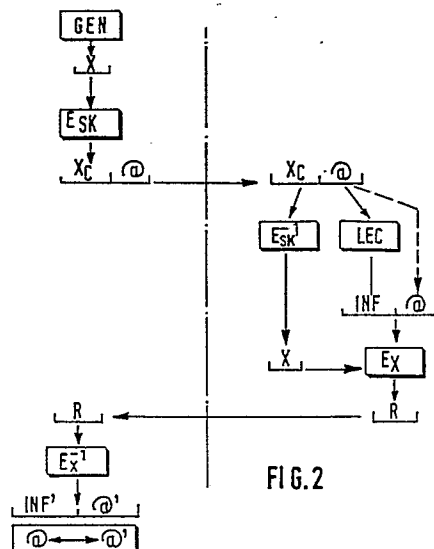
⑤④ **Procédé pour simultanément lire à distance et certifier une information présente dans une mémoire d'un support électronique.**

⑤⑦ Procédé pour, simultanément, lire et certifier, à partir d'un appareil de traitement, une information présente à une adresse dans une mémoire d'un support électronique notamment amovible et portatif tel qu'une carte à mémoire.

Le procédé utilise un nombre aléatoire, généré dans l'appareil de traitement, comme clé de chiffrement de l'adresse et de l'information lue.

Ainsi l'information est certifiée si l'adresse envoyée et l'adresse reçue sont identiques.

Préférentiellement l'algorithme de chiffrement est le DES.





Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numero de la demande

EP 88 20 0436

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl.4)
Y	EP-A-0 114 522 (SYNERTEK) * Abrégé; figure 1; page 3, ligne 2 - page 4, ligne 35 *	1	G 07 F 7/10 H 04 L 9/00

D,Y	EP-A-0 096 599 (CII-HONEYWELL BULL) * Abrégé; figure; revendications *	1	

Y,A	EP-A-0 138 386 (TOSHIBA) * Abrégé; figures 1-4; page 6, ligne 11 - page 8, ligne 1 *	1,2	

A	EP-A-0 035 448 (CII-HONEYWELL BULL) -----		
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.4)
			G 07 F G 07 C G 06 F H 04 L
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche		Date d'achèvement de la recherche	Examineur
LA HAYE		04-07-1988	DAVID J.Y.H.
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES			
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	